Dell Vostro V131

Informationen zur Einrichtung und zu Funktionen

Informationen zu Warnhinweisen

WARNUNG: Durch eine WARNUNG werden Sie auf Gefahrenquellen hingewiesen, die materielle Schäden, Verletzungen oder sogar den Tod von Personen zur Folge haben können.

Vorder- und Rückansicht

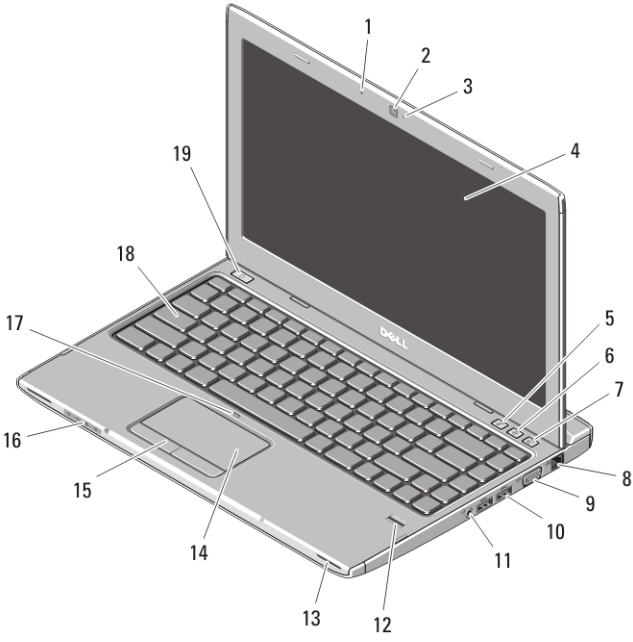

Abbildung 1. Vorderansicht

1. Mikrofon
2. Kamera
3. Kamerastatusanzeige
4. Anzeige
5. Windows-Mobilitätscenter
6. Dell Support Center
7. Dell Instant Launch Manager
8. Netzwerkanschluss

0KF03CA00

Vorschriftenmodell : P18S
Vorschriftentyp : P18S001
2011 – 05

9. VGA-Anschluss
10. USB-3.0-Anschlüsse (2)
11. Kombianschluss für Kopfhörer und Mikrofon
12. Fingerabdruckleser
13. Lautsprecher (2)
14. Touchpad
15. Touchpadtasten (2)
16. Gerätestatusanzeigen
17. Touchpad deaktiviert-LED
18. Tastatur
19. Betriebsschalter

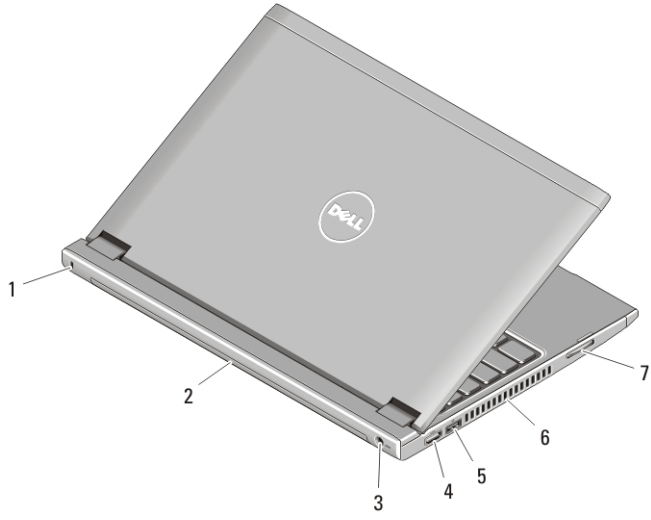

Abbildung 2. Rückansicht

1. Sicherheitskabeleinschub
2. Batterie
3. Netzanschluss
4. HDMI-Anschluss
5. USB 2.0-Anschluss mit USB PowerShare
6. Belüftungsöffnungen
7. Speicherkartenleser

WARNUNG: Achten Sie darauf, die Lüftungsschlitze nicht zu blockieren, schieben Sie keine Gegenstände hinein und halten Sie die Lüftungsschlitze staubfrei. Bewahren Sie den Dell-Computer im eingeschalteten Zustand nicht in Bereichen mit mangelnder Luftzirkulation auf, etwa in einem Aktenkoffer. Ohne Luftzirkulation kann der Computer Schaden nehmen oder sogar ein Brand entstehen. Der Lüfter wird eingeschaltet, wenn sich der Computer erhitzt. Das ist normal und weist nicht auf ein Problem mit dem Lüfter oder dem Computer hin.

USB PowerShare

Der USB PowerShare-Anschluss ermöglicht es Ihnen, USB-Geräte aufzuladen, egal ob sich der Computer im eingeschalteten oder ausgeschalteten Zustand bzw. im Ruhemodus befindet.

- Bestimmte USB-Geräte werden möglicherweise nicht aufgeladen, wenn sich der Computer im ausgeschalteten oder Ruhemodus befindet. Schalten Sie in derartigen Fällen den Computer ein, um das Gerät aufzuladen.
- Wenn Sie den Computer ausschalten, während ein USB-Gerät zum Aufladen angeschlossen ist, wird es nicht mehr aufgeladen. Um es weiter aufzuladen, trennen Sie das USB-Gerät vom Computer schließen Sie es erneut an.
- Der USB PowerShare wird automatisch ausgeschaltet, wenn nur noch 10% der gesamten Akkubetriebsdauer verfügbar sind.

Setup-Kurzanleitung

WARNUNG: Bevor Sie gemäß den in diesem Abschnitt beschriebenen Anleitungen verfahren, lesen Sie zunächst die Sicherheitshinweise in der entsprechenden Dokumentation im Lieferumfang Ihres Computers. Weitere Informationen zu empfohlenen und bewährten Praktiken finden Sie unter www.dell.com/regulatory_compliance.

WARNUNG: Der Netzadapter funktioniert mit allen Steckdosen weltweit. Die Stecker oder Steckdosenleisten können jedoch unterschiedlich sein. Wird ein falsches Kabel verwendet oder dieses nicht ordnungsgemäß an die Steckdosenleiste oder die Steckdose angeschlossen, können ein Brand oder Schäden im System verursacht werden.

VORSICHT: Ziehen Sie beim Trennen des Netzadapterkabels vom Computer am Kabelstecker, und nicht am Kabel selbst, und ziehen Sie diesen fest, aber nicht ruckartig ab, damit das Kabel nicht beschädigt wird. Beachten Sie beim Aufwickeln des Netzadapterkabels den Winkel des Kabelanschlusses am Netzadapter, um eine Beschädigung des Kabels zu vermeiden.

ANMERKUNG: Einige Komponenten sind möglicherweise nicht im Lieferumfang enthalten, wenn Sie diese nicht bestellt haben.

1. Schließen Sie den Netzadapter an den Netzadapteranschluss des Computers und an die Steckdose an.

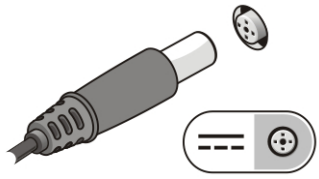

Abbildung 3. Netzadapter

2. Schließen Sie das Netzwerkkabel an (optional).

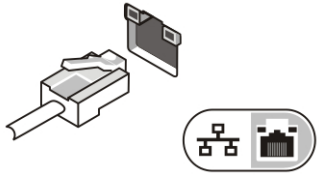

Abbildung 4. Netzwerkanschluss

3. Schließen Sie USB-Geräte an, zum Beispiel eine Maus oder Tastatur (optional).

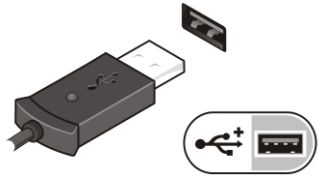

Abbildung 5. USB-Anschluss

4. Öffnen Sie den integrierten Bildschirm und drücken Sie den Betriebsschalter, um den Computer einzuschalten.

Abbildung 6. Betriebsschalter

ANMERKUNG: Es wird empfohlen, dass Sie Ihren Computer mindestens einmal einschalten und herunterfahren, bevor Sie Karten installieren oder den Computer mit einem Docking- oder anderen externen Gerät wie z. B. einem Drucker verbinden.

Technische Daten

ANMERKUNG: Die angebotenen Konfigurationen können je nach Region variieren. Die folgenden Angaben enthalten nur die technischen Daten, die laut Gesetz im Lieferumfang Ihres Computers enthalten sein müssen. Weitere Informationen zur Konfiguration Ihres Computers erhalten Sie, indem Sie auf **Start → Hilfe und Support** klicken und die Option zum Anzeigen von Informationen über Ihren Computer auswählen.

Systeminformationen	
Chipsatz	Intel HM67 Express-Chipsatz
Prozessor	• Intel Celeron • Intel Core i3-Serie • Intel Core i5-Serie

Video (Grafik)	
Grafikkartentyp	auf Systemplatine integriert
Datenbus	Integrierte Videokarte
Video-Controller:	
Intel Celeron	Intel HD-Grafikkarte
Intel i3-, i5- und i7-Serien	Intel HD-Grafikkarte 3000

Speicher	
Speichersockel	zwei SODIMM-Steckplätze
Speicherkapazität	2 GB, 4 GB, 6 GB und 8 GB
Speichertyp	DDR3, 1333 MHz
Speicher (Minimum)	2 GB
Speicher (Maximum)	8 GB

Akku	
Typ	• Lithium-Ionen-Akku mit 4 Zellen (3,0 Ah) • Lithium-Ionen-Akku mit 6 Zellen (3,0 Ah)
Abmessungen:	
Tiefe:	
Akku mit 4 Zellen und 6 Zellen	48,64 mm
Höhe:	
4 Zellen	20,20 mm
6 Zellen	31,20 mm
Breite:	
Akku mit 4 und 6 Zellen	269,30 mm
Gewicht:	
4 Zellen	240,00 g
6 Zellen	340,00 g
Spannung:	
4 Zellen	14,8 V
6 Zellen	11,1 V
Temperaturbereich:	
Betrieb	0 °C bis 35 °C
Nicht in Betrieb	–40 °C bis 65 °C
Knopfzellenbatterie	CR2032 Lithium-Ionen-Batterie, 3 V

Netzadapter	
Typ	65 W
Eingangsspannung	100 bis 240 VAC
Eingangsstrom (maximal)	1,5 A, 1,6 A oder 1,7 A
Eingangsfrequenz	50 Hz bis 60 Hz
Ausgangsstrom	4,43 A (maximal bei 4-Sekunden-Impuls); 3,34 A (Dauerstrom)

Netzadapter	
Ausgangsnennspannung	19,50 VDC (+/– 1,0 VDC)
Abmessungen:	
Höhe	29 mm
Breite	46,5 mm
Tiefe	107 mm
Temperaturbereich:	
Betrieb	0 °C bis 40 °C
Nicht in Betrieb	–40 °C bis 70 °C

Abmessungen und Gewicht	
Höhe (mit WLED-Panel)	15,5 mm bis 21 mm
Breite	329,3 mm
Tiefe	237,65 mm
Gewicht (Minimum)	1,72 kg

Umgebungsbedingungen	
Temperatur:	
Betrieb	0 °C bis 35 °C
Lagerung	–40 °C bis 65 °C
Relative Luftfeuchtigkeit (max.):	
Betrieb	10 % bis 90 % (nicht-kondensierend)
Lagerung	5 % bis 95 % (nicht-kondensierend)
Luftverschmutzungsklasse	G1 oder niedriger gemäß ISA-S71.04–1985

Weitere Informationen und Ressourcen

Weitere Informationen zu folgenden Themen finden Sie in den Dokumenten mit Sicherheitshinweisen und Zulassungsinformationen im Lieferumfang Ihres Computers sowie auf der Homepage zur Richtlinienkonformität unter **www.dell.com/regulatory_compliance**.

- Bestmögliche Einhaltung der Sicherheitsbestimmungen

- Kontrollzertifikat
- Ergonomie

Weitere Informationen zu folgenden Themen finden Sie unter **www.dell.com**:

- Garantie
- Verkaufs- und Lieferbedingungen (gültig nur für die USA)
- Endbenutzer-Lizenzvereinbarung

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

© 2011 Dell Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Die Vervielfältigung oder Wiedergabe dieser Unterlagen in jeglicher Weise ohne schriftliche Genehmigung von Dell Inc. ist strengstens untersagt.

In diesem Text enthaltene Marken: Dell™, das DELL Logo, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ und Wi-Fi Catcher™ sind Marken von Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® und Celeron® sind eingetragene Marken oder Marken der Intel Corporationin in den USA und/oder anderen Ländern. AMD® ist eine eingetragene Marke und AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ und ATI FirePro™ sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, die Windows Vista-Startschaltfläche und Office Outlook® sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Blu-ray Disc™ ist eine Marke im Besitz der Blu-ray Disc Association (BDA), die für die Nutzung auf Datenträgern und Playern lizenziert ist. Die Bluetooth®-Wortmarke ist eine eingetragene Marke im Besitz von Bluetooth® SIG, Inc. und jedwede Nutzung der Marke von Dell Inc. unterliegt der Lizenz. Wi-Fi® ist eine eingetragene Marke von Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Andere in diesem Dokument möglicherweise verwendete Marken und Handelsnamen beziehen sich auf die entsprechenden Eigentümer oder deren Produkte. Dell Inc. erhebt keinen Anspruch auf Marken und Handelsbezeichnungen mit Ausnahme der eigenen.